



CoreLine tubular waterproof G2

WT210C G2 LED50S/840 PSU TW1 PC L1200

CoreLine tubular waterproof G2, 31 W, 5000 lm, 4000 K, Keilakulma 120°, Ovaali heijastin, Opaali

CoreLine Tubular Waterproof on muiden CoreLine-tuotteiden tapaan innovatiivinen, helppokäyttöinen ja laadukas valaisin. Toimintavarmalla ja tehokkaalla CoreLine Tubular Waterproof -valaisimella on erittäin pitkä käyttöikä, ja siitä on saatavana kaksi versiota erilaisten käyttökohteiden tarpeisiin. Ammoniakinkestävä suljettu valaisin (PMMA-putki) soveltuu erinomaisesti karjatilalle ja elintarviketuotantoon, kun taas PC-version modernin teollinen muotokieli sopii monenlaisiin yleisvalaistuskohteisiin. Molemmissa versioissa on korkea suojausluokitus, jolloin ne sopivat useimpiin kohteisiin. CoreLine Tubular Waterproof WT210C -valaisimet säästävät energiaa ja vähentävät huollon tarvetta. Niiden asennus sujuu nopeasti ja ilman työkaluja tai valaisimen avaamista esiasennetun läpijohtotuksen ja ulkoisen liittimen ansiosta. Suljetut valaisimet voidaan asentaa kattoon tai ripustaa niin sisä- kuin ulkotiloihin. Tuoteperheessä on saatavilla on/off-versioita, DALI-ohjattavia versioita sekä langattomasti ohjattavia, Interact-yhteensopivia versioita.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Valaistuksen tekniset tiedot	
Liitännälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö	Valovirta	5 000 lm
Liitännälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Väriämpötila (nim.)	4000 K
Arvoasteikko	Tehokas	Valotehokkuus (nimellinen)	161 lm/W
Takuuaika	5 vuotta	Värintoistoindeksi (CRI)	80
Vastuullisuusluokitus	-	Valonlähteen väri	840 Neutral white
		Optiikan tyyppi	Keilakulma 120° Ovaali heijastin
		Valaisimen valokeila	120°

CoreLine tubular waterproof G2

Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	30
----------------------------	----

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Kytkeysäilyvirta	20 A
Kytkeysäilyaika	0,263 ms
Tehonkulutus	31 W
Tehokerroin	0.90
Liitäntä	3-napainen pistoliitin
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	24
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	-
Liitäntälaitte	Ei-säädettävä liitäntälaitte (on/off)
Vakiovalovirta (CLO)	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Runnon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Teräs
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs
Runnon väri	Valkoinen
Optiikan suojan pinnoite	Opaali
Kokonaispituus	1 310 mm
Kokonaiskorkeus	79 mm
Kokonaishalkaisija	79 mm
Suojausluokan koodi	IP68 [Pölytiivis, kestää jatkuvan upotuksen veteen]
Iskunkestävyysluokka	IK10 [20 J ilkeältä sietävä]
Nettopaino	1,330 kg

Hätätiläkäyttö

Keskus kustollinen turvalaistus	Ei
---------------------------------	----

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
Syttövyysluokka	Soveltuu asennettavaksi helposti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Kromaattisuus alussa	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöänsä mediaanissa (50 000 h)	5 %
Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöänsä mediaanissa (100 000 h)	10 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöänsä mediaanissa* (50 000 h)	L90
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöänsä mediaanissa* (100 000 h)	L80

Tuotetiedot

Tuoteversion nimi	WT210C G2 LED50S/840 PSU TW1 PC L1200
Tuoteversion nimi	WT210C G2 LED50S/840 PSU TW1 PC L1200
EOC-koodi	872110332963999
12NC-koodi	911401827988
12NC-koodi	911401827988
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8721103329639
Tuotepakkausten määrä laatikossa	6
Laatikon EAN-koodi	8721103329806

CoreLine tubular waterproof G2

Mittapiirros

